

# 春华秋实种业强 勇立潮头逐梦行

## ——湖南长沙县春华镇打造农业“中国芯”争创全国乡村振兴示范镇纪实



昔人依山傍水，渔歌互唱，农耕交易，结庐成市，故取义“春华秋实，人寿年丰”。春华镇，镇如其名，自20世纪50年代以来，一直是湖南省农业农村工作示范镇窗口，素有“湖南农业看春华”的美誉。近年来，春华镇紧扣“种业小镇，数字田园”发展定位，锚定“全省第一、全国一流”目标，充分利用本地农业产业基础和优质科研资源，致力新品种引育、试验示范、良种繁育、基地建设等，加快打造种业产业集聚区、数字农业先行区。

□ 王晓辉 罗 奥 黄新辉

一边是高新技术企业竞相成长，创新之花竞相盛开；一边是硕果飘香沃野流金，游客乡村打卡络绎不绝。在湖南省长沙市长沙县春华镇，依托种业特色产业，助传统农业加速向一二三产业融合转型，现代都市农业呈

2022年，完成蔬菜种植2.8万亩，产量达10.5万吨，增产8%。

探索隆平好粮订单农业模式，全镇所有规模种植主体纳入订单农业示范推广范围，以优于市场价统一供种（县级补贴50%的购种费用），品质原粮以高于国家保护价的5%（早稻）和10%（晚稻）统一收购，订单农业面积



隆平高科技园管委与春华镇人民政府联合共建长沙·中国隆平种业硅谷春华基地战略合作协议签约仪式

现勃勃生机。

昔人依山傍水，渔歌互唱，农耕交易，结庐成市，故取义“春华秋实，人寿年丰”。春华镇，镇如其名，自20世纪50年代以来，一直是湖南省农业农村工作示范镇窗口，素有“湖南农业看春华”的美誉。近年来，春华镇紧扣“种业小镇，数字田园”发展定位，锚定“全省第一、全国一流”目标，充分利用本地农业产业基础和优质科研资源，致力新品种引育、试验示范、良种繁育、基地建设等，加快打造种业产业集聚区、数字农业先行区。

### 优产业 做响品牌提质都市农业

春华镇既是长沙的“后花园”，也是重要的农产品供给保障地。随着长沙经济快速发展，消费不断升级，春华镇与时俱进大力推进品牌强农，打造现代都市农业升级版。

“湖南农业看春华。我们要擦亮春华农业‘金字招牌’，强化种业科技核心优势，持续提升生产效率和经济效益，奋力争创国家乡村振兴示范镇，努力在‘星沙大擂台’上展现新担当、作出新贡献。”春华镇党委书记何典信心满满地说。

**品牌标准不断提升。**春华镇积极打造“四高”粮食品牌，推进粮食生产高标准、高技术、高产量、高品质“四高”试验示范，建设1400亩核心示范片和3400亩综合试验区，全面落实病虫害绿色防控和专业化统防统治，实现化肥减量15%以上。2022年，“四高”示范区双季稻平均亩产达1275.8公斤，居湖南省前列。建设“三新三高”蔬菜品牌，主要依托院士专家团队和长沙市农业科学研究院的成果与技术，大力推广应用蔬菜“新品种、新技术、新设施”，实现蔬菜生产“高产量、高品质、高效益”。

近8500亩。

**品牌效益日趋明显。**“听说春华有个共享菜园，蔬菜生态绿色种植，还能自己下田摘菜，扫码付款带走。”长沙市民刘女士带着女儿在金星山社区田头超市体验了一把采摘乐趣。

“春华的辣椒好，味道好、容易销。”在春华镇九木村阳雀湖“春华辣椒”核心基地，村民热情地介绍说，阳雀湖辣椒公司免费供苗，亩产能达1700多公斤，一亩地能增收1万元。春华镇成功打造“春华辣椒”“百照状元鸡”等特色品牌，拥有品种保护权证书4个、新品种审定和登记112个、著作权登记15个，“湘研”“袁氏”荣获全国驰名商标；推进“三品一标”认证，认证企业共7家、产品55个，其中有机8个、绿色40个、无公害7个。

**品牌竞争力持续增强。**春华镇持续加大科技创新扶持力度，以更优质的产品和服务提升品牌知名度和美誉度。

依托种业科研单位和龙头企业，率先发展院士农业，湘研种业邹学校院士辣椒育种试验基地、国家杂交水稻综合试验基地柏连院院士水稻稻治理技术研发平台、长沙市院士农业粮食生产“四高”综合改革示范区柏连院院士团队工作室先后挂牌运行，全镇已聚集遗传育种、智慧农业、水稻高产栽培等领域中高级农业专业人才83名。

春华镇成为新品种“试验地”、新技术“推广地”、新成果“应用地”。与隆平高科技园联合共建长沙·中国隆平种业硅谷春华基地，打造“园镇”飞地经济模式；深度对接岳麓山种业创新中心，成功挂牌岳麓山种业创新中心中药材分中心；湘研种业与世界500强三井物产达成战略合作，国内首家百合产业园落成，“种业小镇”形象和“院士农业”品牌影响力持续提升。

### 强种业 创新驱动铸就核心优势

回望历史，春华镇是传统农业强镇。1955年，毛泽东为武塘农业合作社题写长篇按语，对其给予高度赞扬；20世纪60年代，湖南省委工作组进驻春华抛秧屋场，毛致用在这插过田，华国锋在这份过禾，王震和农民一起栽红薯……

立足当下，春华镇埋头苦干、默默耕耘，用粒粒种子叩响时代足音，不负初心之志，续写春华秋实新辉煌。

“仓廩实而天下安，种源强则农业兴。我们全力扶持种子科研、生产、销售企业及研发机构发展壮大，致力打造农业‘中国芯’。”春华镇党委副书记、镇长屈小青说。

**春华“小种子”走上国际大舞台。**

近期，春华镇龙王庙村隆平发展全球主要粮油作物种质资源引进中试和穿套育种（长沙）示范基地一期建成投产，首批8000份种质已入驻，这也是湖南省首个种质资源隔离基地。该项目贯通全球作物种质资源和国产作物种质品种的“种源引进—隔离鉴定—测试选育—法规申报—出口转化”全链条，搭建以中国（湖南）自由贸易试验区为中心、辐射“一带一路”沿线国家的生物种业相关种质资源进出口及成果转化平台。

在此之前，春华种子早已打入国际市场多年。

袁氏种业从传统的亚洲市场到新兴的非洲、南美洲市场，合作客户已遍及全球23个国家，并在海外审定印度尼西亚、巴基斯坦、孟加拉、越南、马达加斯加等国农业部门的高度认可。种子累计出口总额超2万吨，连续5年保持杂交水稻种子出口量湖南第一、全国前三。

长沙新万农种业一直致力于优新蔬菜以及甜糯玉米、高粱等早杂粮品种的引进、试验、示范、推广，常年春秋两季试验示范500余个品种，部分优良品种远销美国、加拿大、刚果等国家。

播下好种子，丰收有底气。春华镇的优质种子源源不断地走向全国、走向世界，正在生根发芽、茁壮成长，为各地丰收打下坚实基础。



隆平农业发展股份有限公司长沙科研站自动化分子检测室

**攻关“卡脖子”提升核心竞争力。**

春华镇大力推进种源核心技术攻关，争当科创先锋军。现有国家杂交水稻综合试验基地、华智生物、隆平发展、湘研种业、袁氏种业在内的知名种业企业和科研院所20家；近两年审定杂交水稻新组合14个，在耐盐碱杂交水稻选育、优质香型稻选育、低镉品种选育、超级稻品种选育、分子标记育种技术应用等领域取得重大进展；累计开发辣椒、茄子、瓜类、十字花科、甜糯玉米等新品种500多个，水稻国审品种40多个，种业门类以水稻为主到油菜、玉米、大豆、蔬菜、中药材、林果等多元发展。

湖南科裕隆种业是国内首批拥有完整的科研、生产、加工、销售、服务全产业链的种业企业，已跻身全国种子骨干企业50强，目前经营的杂交水稻等农作物品种有上百个，在全国拥有制种基地2万多亩，年产种子量可



坐落于长沙县春华镇的国家杂交水稻综合试验基地

达400万公斤。

湘研种业是专业从事以辣椒为主的蔬菜新品种选育、生产的全国科技型龙头企业，是亚太种子协会会员、中国种子协会蔬菜种子分会副会长单位，累计开发辣椒、茄子、甜糯玉米等新品种200多个，杂交辣椒种子全国市场占有率达10%，湖南省市场占有率高达30%。

**种业“三产融合”建设全产业链。**

今年年初以来，位于春华镇的“星农智谷”国家级田园综合体项目一直在紧张推进中，这是财政部在全国明确的13个田园综合体建设试点之一，以建设中国种业智园、数字化田园、宜居宜业乐园、农业观光花园为重点，铺排了“种业+农旅”数字田园等18个系列项目，将建成高品质农业文化旅游“三位一体”综合体。

今年3月，春华镇再传喜讯，入选农业农村部公布的第十二批全国“一村一品”示范村镇。

春华镇整合国家级田园综合体建设试点、省级农业特色小镇项目，稳步推进“种业+农旅”数字田园示范项目等7大项目建设，基本完成百合种业产业园项目等8个种业项目建设；整合涉农资金，建成高标准农田3.96万亩，引导规模化流转土地3.2万亩，培育发展各类涉农经营主体173个，其中省级农业产业化龙头企业4家、省级农民专业合作社示范社2家、省级家庭农场3家。

春华镇以“一河一湖一港”为风貌依托，打造捞刀河红色农业文化走廊、红旗湖生态涵养等文旅项目，奋力争当“文旅融合样板区”先行镇。“百照学堂”“武塘农耕”“最美稻田”“渡槽花海”等IP人气火爆，每到节假日慕名而来的省内外游客络绎不绝，处处洋溢着欢乐喜庆的节日氛围。

春华镇依托万亩粮食生产基地，按照“月色荷塘蛙声里、五谷丰登丰收里、灯火万家幸福里、春华锦绣希望里、禾晚晚归稻田里”的主题精心布局，实现特色产业、宜居生活、美丽乡村相得益彰。

**知人善用，激发治理活力。**

春华镇打造明星党组织带头人，每年组织开展一次集中培训和交流学习，每季度开展一次“头雁”讲坛，实现村（社区）书记有舞台、说有讲台；开设“稻韵春华”大舞台，每季度开展一次比武活动，开展党支部书记比、“两委”成员比、各类党组织比、机关党员比，不断提升党员干部干事创业热情。

探索“大事一起干、好坏大家判、事事有人管”，以“自治、法治、德治”三治建设推动实现源头预防纠纷、就地化解矛盾、基层解决问题。全镇每年解决基层“烦心事”“忧心事”200余件，办结率达98.5%以上。春华镇春华山村获评全国乡村治理示范村，春华镇金鼎山社区上榜长沙市首批“法治乡村示范点”。

**化繁为简，服务高效便捷。**

春华镇探索“集约化”便民服务，推动基层群众得实惠。

精准化“点单式”对接群众需求。组织组级服务队深入村组“找事、听事、办事”，收集组民“微心愿”，摸清组民需求；建立“组民点单、党员接单、党员接单、组民晒单”的服务模式，通过网评、电话回访等方式进一步畅通组民意见，确保组民的需求件件有着落，让服务更加贴心、达民意。

开展专业化“高标准”志愿服务。充分挖掘乡贤和乡土人才，组建46支志愿服务队，志愿者注册人数高达9000余人，主动在创建全国文明城市、扶贫济困、疫情防控、美丽乡村村庄建设等重点工作中检验党性修养；成立党员志愿者、村级文化艺术团、“五老”讲师团等各类队伍，每年开展活动30余次，参与群众万余人。

### 促振兴 党建引领推动增收共富

党建引领有力，基层发展添活力。春华镇有效发挥基层党组织的战斗堡垒作用和党员干部的先锋模范作用

用，把党建优势转化为发展优势，带动产业提质增效、群众就业增收。

**夯实发展后劲，优化营商环境。**

春华镇深化“放管服”和商事制度改革，用行政审批的“减法”赢得企业发展的“乘法”。2022年，开展“千人帮千企”上门服务300余次，组织政企对接活动3次，32家企业总计授信超5000余万元；积极化解涉商涉企纠纷，协调解决企业用地规划、落后产能退出、融资渠道不畅等四大类问题5个。

坚持“让数据多跑路、群众少跑腿”，优化政务服务，累计受理办结就近办和帮代办业务2.7万余件、“互联网+政务”业务1100余件，群众满意度为100%；办理12345政务热线工单747条，年均满意度为99.56%。

**激活“造血”功能，壮大集体经济。**

2022年，长沙市粮食生产“四高”综合示范区落户春华，示范区的种粮户感受最为明显。“去年早稻、晚稻合计亩产1700斤左右，今年达到2400多斤，每亩地多收入600多元哩！”村民李某高兴地说。

春华山村春华渡槽下的千亩玫瑰园以大马士革、花枝、丰花药香两用玫瑰为核心产品，年接待游客超5万人次，解决了周边200人的就业问题，采摘工每天可赚140元。

春华镇9个村（社区）联合成立的春华镇农村集体经济组织管理有限公司，与田园综合体社会资本方共同成立长沙县星农智谷投资运营管理有限公司，根据双方投资比例，进行相应收益分配，各村集体经济收入突破50万元。

**注重普惠共享，做活富民文章。**

初心不改共富，同心筑梦创辉煌。2022年，春华镇实现种业全产业链产值12.2亿元，同比增长13.27%；规模以上工业企业总产值完成4.91亿元，同比增长14.7%；吸纳就业人数达8270人，同比增长32.32%；全镇农民人均可支配收入高于全县平均水平24%；经营主体净增467户，企业增长数稳居长沙县北部乡镇第一位。

漫漫征程尚未止，春华奋进谱华章。近年来，春华镇先后获批全国生态镇、全国“一村一品”示范镇、湖南省农业（种业）特色小镇、湖南省文明镇、湖南省安全生产示范镇、湖南省美丽乡村、湖南省乡村振兴示范镇、湖南省乡村治理示范镇等。

扬帆起航自奋楫，春华载誉启新程。春华这片如画般美丽的热土，正以时不我待的干劲，阔步迈向种业强镇、全国乡村振兴示范镇。

（本文配图由长沙县春华镇人民政府提供）



长沙市粮食生产“四高”试验示范区“种业+农旅”数字田园示范项目